

# Panasonic®

## Instrukcja obsługi Odbiornik telewizyjny z ekranem LCD

Nr modelu **TX-L32S10E**  
**TX-L37S10E**  
**TX-L42S10E**  
**TX-L32S10ES**  
**TX-L37S10ES**

### Spis treści

#### Koniecznie przeczytaj

- Środki ostrożności ..... 4  
(Ostrzeżenia / Ostrzeżenie)
- Uwagi ..... 5
- Konserwacja ..... 5

#### Skrócony przewodnik

- Wyposażenie / Opcje ..... 6
- Zestawienie regulatorów ..... 8
- Podstawowe połączenia ..... 10
- Automatyczne ustawianie ..... 12
- Korzystanie z funkcji menu ..... 14

# VIERA

VIERA  
Link

 **VIERA**  
IMAGE VIEWER

 eLink

DVB®

 **DOLBY**  
DIGITAL PLUS

 **dts**  
Digital Out

AVCHD™

 SD-HE™

**FULL  
HD**  
1920x1080p

**HD  
TV**  
1080p

**HDMI**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Prosimy o przeczytanie niniejszej instrukcji obsługi przed obsługą zestawu i zachowania jej w celu wykorzystania w przyszłości.  
Rysunki pokazane w instrukcji obsługi służą wyłącznie celom ilustracyjnym.  
Jeżeli będziesz potrzebował zwrócić się o pomoc do autoryzowanego serwisu Panasonic, zapoznaj się z Postanowieniami gwarancji ogólnoeuropejskiej.

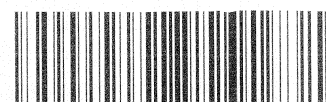
**Z dokładniejszymi instrukcjami zapoznaj się w Instrukcji obsługi na CD-ROM.**

**Aby zobaczyć instrukcję obsługi na CD-ROM, wymagany jest komputer wyposażony w napęd CD-ROM i zainstalowany Adobe® Reader® (zalecana jest wersja 7.0 lub wyższa).**

W zależności od systemu operacyjnego lub ustawień w komputerze, Instrukcja obsługi może nie uruchomić się automatycznie.

W takim przypadku otwórz ręcznie plik PDF pod nazwą \MANUAL\PDF, aby zobaczyć instrukcję.

Polski



TQB0E0780P1G

Zamień swoje mieszkanie w kino!

# Doznaj zdumiewającego poziomu emocji

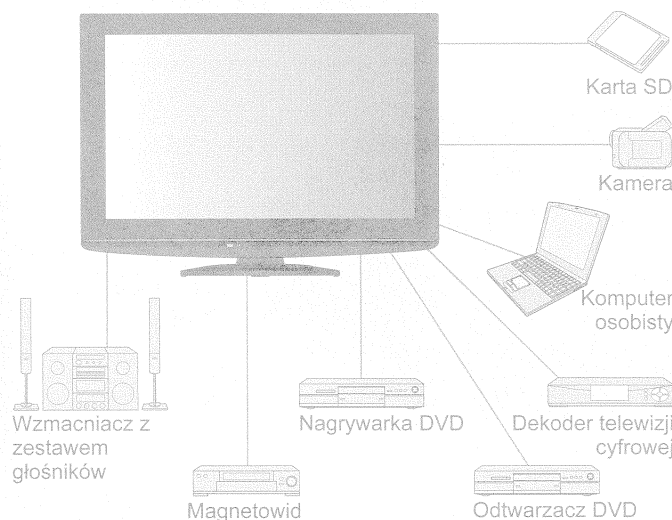


## Uwaga dotycząca funkcji DVB

- Wszelkie funkcje związane z DVB (Digital Video Broadcasting) mogą działać w miejscach, gdzie odbierany jest cyfrowy sygnał naziemny DVB-T (MPEG2 i MPEG4-AVC(H.264)) lub oferowane usługi cyfrowej telewizji kablowej DVB-C (MPEG2 i MPEG4-AVC(H.264)).  
Informacje na temat obszaru pokrycia lub dostępu do telewizji kablowej można uzyskać u miejscowego dystrybutora.
- Funkcje DVB mogą być niedostępne w niektórych krajach.
- W niektórych krajach pewne funkcje mogą być niedostępne.
- W przypadku niektórych dostawców telewizji kablowej pewne funkcje mogą być niedostępne.
- Opisany odbiornik telewizyjny ma możliwość obsługi funkcji DVB. Nie można jednak zagwarantować, że będzie również obsługiwał przyszłe usługi DVB.

# multimedialnych

## Szerokie możliwości multimedialne



### Panel LCD z czasem eksploatacji rzędu 60.000 godzin

Przewidywany czas pracy panelu LCD stosowanego w serii odbiorników telewizyjnych VIERA z roku 2009 wynosi 60.000 godzin.\*

\*Pomiar ten oparty jest na czasie, po którym jasność panelu spada o połowę w stosunku do swojego maksymalnego poziomu. Czas, po jakim jasność osiągnie ten poziom, zależy od wyświetlanych obrazów oraz warunków pracy telewizora. Usterki nie są brane pod uwagę.



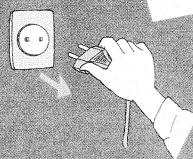
# Środki ostrożności

## Ostrzeżenia

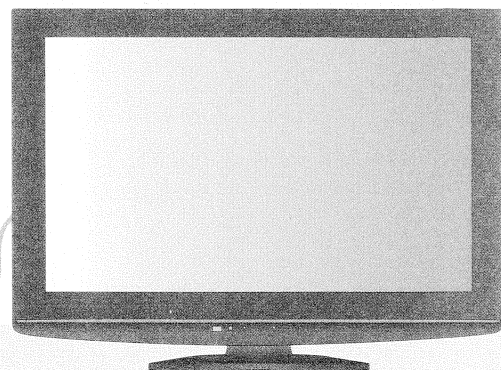
### Obchodzenie się z wtyczką i przewodem zasilania

- Włóż wtyczkę przewodu zasilania do końca do gniazda sieciowego. (Jeżeli wtyczka przewodu zasilania będzie luźna, może dojść do wydzielenia ciepła i zapalenia.)
- Należy zapewnić sobie łatwy dostęp do wtyczki przewodu zasilającego.
- Nie dotykaj wtyczki przewodu zasilania mokrymi rękoma. (Może to doprowadzić do porażenia prądem.)
- Nie uszkadzaj przewodu zasilania. (Uszkodzony przewód zasilania może być przyczyną pożaru lub porażenia prądem.)
  - Nie przenoś odbiornika telewizyjnego, kiedy przewód zasilania jest podłączony do gniazda sieciowego.
  - Nie kładź na przewodzie zasilania ciężkich przedmiotów, ani nie układaj przewodu zasilania w pobliżu przedmiotów o wysokiej temperaturze.
  - Nie skręcaj, nie zginaj nadmiernie, ani nie zarysowuj przewodu zasilania.
  - Nie ciągnij za przewód zasilania. Podczas odłączania przewodu zasilania trzymaj za wtyczkę.
  - Nie używaj uszkodzonej wtyczki przewodu zasilania ani gniazda sieciowego.

**Jeżeli stwierdzisz cokolwiek nienormalnego, natychmiast odłącz przewód zasilania!**



**Prąd zmienny  
220 -240 V,  
50 Hz**



### Źródło zasilania

- Opisany odbiornik telewizyjny jest przystosowany do zasilania prądem zmiennym o napięciu 220-240 V, 50 Hz.

### Nie zdejmuj obudowy NIGDY nie przerabiaj urządzenia samodzielnie

(Części znajdujące się pod wysokim napięciem mogą spowodować poważne porażenie prądem.)

- Nie zdejmuj tylnej pokrywy telewizora. Mogłoby dojść do kontaktu z częściami będącymi pod napięciem. Wewnątrz brak części, które mogłyby być naprawiane przez użytkownika.
- Oddawaj urządzenie do sprawdzenia, regulacji lub naprawy do autoryzowanego serwisu Panasonic.

### Nie poddawać działaniu deszczu lub nadmiernej wilgotności.

- Aby zapobiec uszkodzeniom, które mogą spowodować porażenie prądem elektrycznym lub pożar, nie poddawaj odbiornika działaniu deszczu lub nadmiernej wilgotności. Nie umieszczaj nad urządzeniem naczyń z wodą, takich jak np. wazon y i nie poddawaj odbiornika działaniu kapiącej lub bieżącej wody.

### Nie wystawiaj na bezpośrednie działanie promieni słonecznych ani innych źródeł ciepła

- Unikaj wystawiania odbiornika na bezpośrednie promienie słoneczne lub inne źródła ciepła. Dla uniknięcia pożaru, nie należy nigdy na telewizorze lub w jego pobliżu umieszczać jakiegokolwiek rodzaju świecy lub otwartego ognia.

### Nie wkładaj ciał obcych do wnętrza urządzenia

- Nie pozwól, aby przez otwory wentylacyjne do wnętrza telewizora wpadły jakiegokolwiek przedmioty (grozi to pożarem lub porażeniem prądem).

### Nie ustawiaj telewizora na pochyłych lub niestabilnych powierzchniach

- Telewizor może spaść lub przewrócić się.

### Używaj wyłącznie stojaków i elementów mocujących przeznaczonych dla opisywanego urządzenia

- Użycie niezatwierdzonych podstawek bądź innych urządzeń mocujących może spowodować niestabilność telewizora i grozi porażeniem. Aby wykonać ustawianie, koniecznie skonsultuj się z lokalnym dystrybutorem Panasonic.
- Używaj zatwierdzonych podstawek / uchwytów do zawieszania (str. 6).

### Nie pozwól, aby dzieci miały dostęp do karty SD

- Tak jak inne małe przedmioty, małe dzieci mogą połknąć również kartę SD. Proszę usunąć kartę SD natychmiast po użyciu.



# Uwagi

## Ostrzeżenia

### ■ Podczas czyszczenia odbiornika telewizyjnego odłącz wtyczkę przewodu zasilania

(Czyszczenie zasilanego urządzenia może spowodować porażenie prądem.)

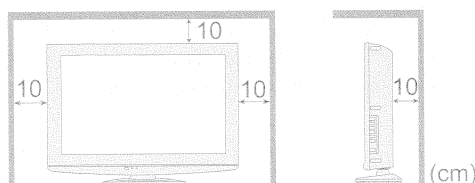
### ■ Jeżeli telewizora nie będziesz przez dłuższy czas używać, wyłącz go z sieci.

Jeśli nie będziesz korzystać z telewizora przez dłuższy czas, zdejmij go z uchwytu do zawieszania celem zapobieżenia spadnięciu i obrażeniom.

- Odbiornik telewizyjny zużywa ciągle trochę energii, nawet w trybie wyłączonym, tak długo jak wtyczka przewodu zasilania jest podłączona do gniazda sieciowego znajdującego się pod napięciem.
- Przed podłączeniem lub odłączeniem jakichkolwiek przewodów należy wyjąć wtyczkę z gniazdka sieci elektrycznej.

### ■ Pozostaw wystarczająco dużo miejsca wokół urządzenia w celu odprowadzania ciepła

Minimalna odległość



- W przypadku użycia stojaka pozostaw wolną przestrzeń między dolną częścią telewizora i powierzchnią podłogi.
- W przypadku użycia wieszaka zawieszonego na ścianie postępuj zgodnie z instrukcją jej montażu.

### ■ Nie blokuj tylnych otworów wentylacyjnych

- Zakrycie otworów wentylacyjnych zasłonami, gazetami, obrusami itp. może spowodować przegrzanie, pożar lub porażenie prądem elektrycznym.

### ■ Chroń swój słuch przed nadmiernym hałasem ze słuchawek.

- Możesz uszkodzić sobie nieodwracalnie słuch.

### ■ Funkcja automatycznego przejścia do trybu gotowości zasilania

- Jeżeli w ciągu 30 minut nie został odebrany żaden sygnał lub nie została wykonana żadna operacja w trybie analogowym, telewizor zostaje automatycznie przełączony w stan gotowości.

### ■ Telewizor zainstaluj jak najdalej od tego typu urządzeń

- Urządzenia elektroniczne  
Zwłaszcza nie ustawiaj urządzeń wideo w pobliżu niniejszego urządzenia (zakłócenia elektromagnetyczne mogą zniekształcić obraz / dźwięk).
- Urządzenia z czujnikiem podczerwieni  
Niniejszy odbiornik telewizyjny również emituje promienie podczerwone (może mieć to wpływ na pracę innych urządzeń).

### ■ Transportuj tylko na stojąco

# Konserwacja

Najpierw wyjmij wtyczkę przewodu zasilania z gniazda sieciowego.

## Panel wyświetlacza

Regularna konserwacja: Wytrzyj delikatnie powierzchnie z kurzu miękką szmatką.

Silne zabrudzenie: Do czyszczenia powierzchni użyj szmatki zwilżonej czystą wodą lub obojętnym roztworem środka myjącego (1 część detergentu na 100 części wody). Następnie wytrzyj równo powierzchnię do sucha suchą, miękką szmatką.

### Ostrzeżenie

- Powierzchnia panelu wyświetlacza posiada specjalne pokrycie i może być łatwo uszkodzona. Nie uderzaj ani nie drap powierzchnię paznokciem lub innymi twardymi przedmiotami.
- Uważaj, aby nie narażać powierzchni na działanie środków odstraszających owady, rozpuszczalników, rozcieńczalników i innych substancji lotnych (mogą one łatwo uszkodzić powierzchnię).

## Obudowa

Regularna konserwacja: Wytrzyj powierzchnie do czysta suchą, miękką szmatką.

Silne zabrudzenie: Zwilż miękką szmatkę czystą wodą lub wodą z niewielką ilością neutralnego detergentu. Następnie wytrzyj szmatką i wytrzyj nią powierzchnie do czysta. Na koniec wytrzyj powierzchnie do czysta suchą szmatką.

### Ostrzeżenie

- Uważaj, aby nie narażać powierzchni odbiornika telewizyjnego na działanie detergentów. (Dostanie się płynu do wnętrza odbiornika telewizyjnego może doprowadzić do uszkodzenia produktu.)
- Uważaj, aby nie narażać powierzchni na działanie środków odstraszających owady, rozpuszczalników, rozcieńczalników i innych substancji lotnych (mogą one łatwo uszkodzić powierzchnię powodując odpadanie farby).
- Obudowa telewizora i podstawka nie powinny mieć dłuższego kontaktu z gumą ani PCW.

## Wtyczka przewodu zasilania

Wycieraj wtyczkę przewodu zasilania suchą szmatką w regularnych odstępach czasu. (Wilgoć i brud mogą spowodować pożar lub porażenie prądem.)

# Wypożyczenie / Opcje

## Wypożyczenie standardowe

Sprawdź, czy masz pokazane wyposażenie i pozycje w spisie ☒

☐ Pilot zdalnego sterowania

● N2QAYB000328

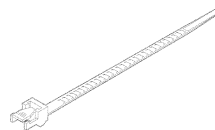


☐ Bateria do pilota zdalnego sterowania (2)

● R6 (UM3)



☐ Zacisk



☐ Szmatka do czyszczenia

(TX-L32S10E)  
(TX-L37S10E)  
(TX-L42S10E)

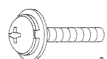


☐ Instrukcja obsługi

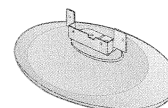
☐ Postanowienia gwarancji ogólnoeuropejskiej

☐ Stojak

☐ Śruba montażowa do podstawki (4)



M4 × 10

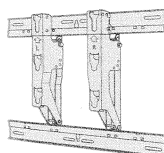


- Niniejszy produkt zawiera części mogące zagrażać bezpieczeństwu (jak woreczki plastikowe), które małe dzieci mogą przypadkowo wdechnąć lub połknąć. Części te przechowuj poza zasięgiem małych dzieci.

## Wypożyczenie dodatkowe

Uchwyt ścienny

● TY-WK3L2RW



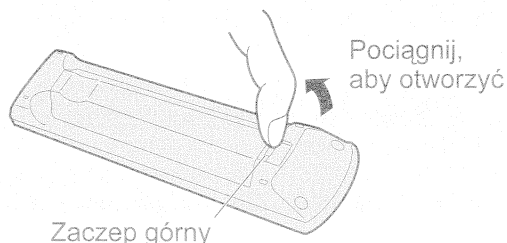
Aby kupić zalecany uchwyt do zawieszenia na ścianie, proszę zwrócić się do najbliższego przedstawiciela Panasonic. Z dalszymi szczegółami proszę zapoznać się w instrukcji obsługi wspornika do zawieszania na ścianie.

### OSTRZEŻENIA!

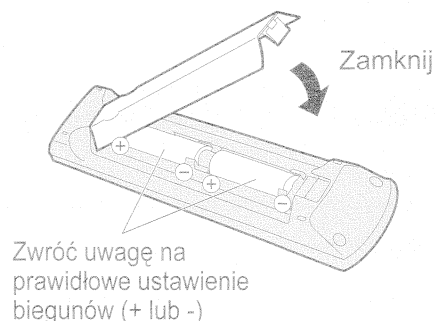
- Klient ponosi ryzyko związane z samodzielnym montażem urządzenia lub podczas użytkowania urządzenia z użyciem wieszaka innego niż zalecany wieszak firmy Panasonic. Jakiegokolwiek uszkodzenia powstałe na skutek nieskorzystania z pomocy wykwalifikowanego monterów do zamontowania urządzenia unieważnią gwarancję.
- Aby wykonać prawidłowy montaż, zawsze zwracaj się do wykwalifikowanego technika. Nieprawidłowe zamontowanie może doprowadzić do upadku urządzenia i w rezultacie do obrażeń osobistych i uszkodzenia produktu.
- Nie montuj urządzenia bezpośrednio pod oświetleniem sufitowym (takim jak światło punktowe, reflektorowe, halogenowe), które zwykle wytwarza dużo ciepła. Takie postępowanie może doprowadzić do wypaczenia lub uszkodzenia plastikowych części obudowy.
- Podczas montażu uchwytu do zawieszania na ścianie zachowuj ostrożność. Przed montażem każdorazowo upewnij się, że w ścianie nie ma przewodów elektrycznych bądź rur.

## Instalowanie i wyjmowanie baterii pilota

1



2



### Ostrzeżenia

- Nieprawidłowe włożenie może spowodować wyciek elektrolitu i korozję, co może doprowadzić do uszkodzenia pilota zdalnego sterowania.
- Nie mieszaj starych i nowych baterii.
- Nie mieszaj baterii różnych typów (np. alkalicznych i manganowych).
- Nie używaj akumulatorów nadających się do ponownego ładowania (Ni-Cd).
- Nie spalaj ani nie rozbijaj baterii.

Baterii nie narażaj na nadmierne działanie źródeł ciepła, jakimi są promienie słoneczne, ogień itp.

## Mocowanie stojaka

### Ostrzeżenia

**Nie rozbieraj ani nie przerabiaj stojaka.**

- W przeciwnym razie urządzenie może przewrócić się i zostać uszkodzone, może też dojść do obrażeń osobistych.

### Ostrzeżenie

**Nie używaj żadnych innych telewizorów lub wyświetlaczy.**

- W przeciwnym razie urządzenie może przewrócić się i zostać uszkodzone, może też dojść do obrażeń osobistych.

**Nie używaj stojaka, jeżeli jest on zdeformowany lub fizycznie uszkodzony.**

- Jeżeli będziesz używał fizycznie uszkodzonego stojaka, może dojść do obrażeń osobistych. Zwróć się natychmiast do najbliższego dystrybutora Panasonic.

**Podczas ustawiania upewnij się, czy wszystkie śruby są pewnie zakręcone.**

- Jeżeli podczas montażu stojaka śruby nie zostaną odpowiednio mocno dokręcone, stojak może nie wytrzymać obciążenia odbiornikiem telewizyjnym, który może przewrócić się i ulec uszkodzeniu, grożąc obrażeniami ciała.

**Upewnij się, czy odbiornik telewizyjny nie przewróci się.**

- Jeżeli telewizor zostanie potrącony lub dzieci wejdą na stojak z zamontowanym telewizorem, telewizor może przewrócić się i może dojść do obrażeń osobistych.

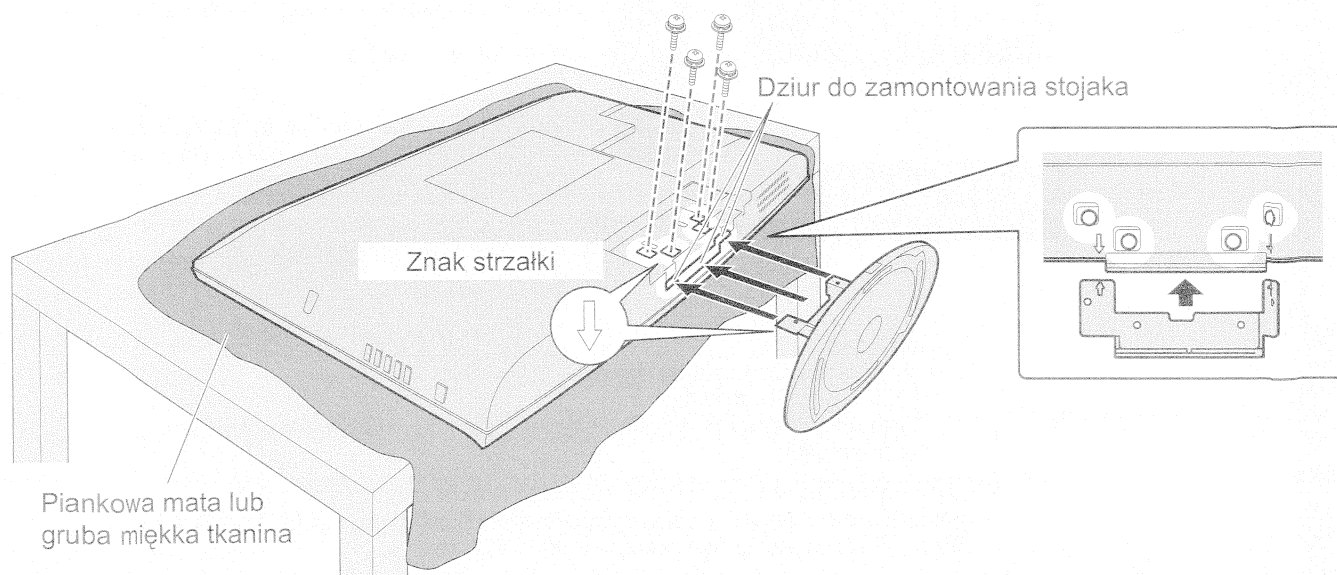
**Do zamocowania lub zdejmowania telewizora wymagane są dwie lub więcej osoby.**

- Jeżeli dwie lub więcej osoby nie będą obecne, telewizor może zostać upuszczony i może dojść do obrażeń osobistych.

### ■ Zabezpieczanie telewizora

Celem zapewnienia bezpiecznego przymocowania, należy używać wyłącznie dostarczone śruby montażowe.

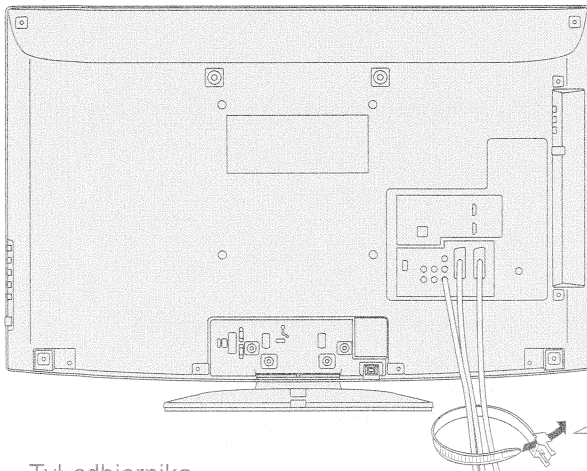
- Sprawdź, czy wkręty zostały mocno dokręcone.
- Wykonuj prace na poziomej, równej powierzchni.





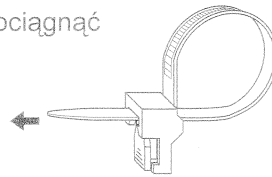
# Wyposażenie / Opcje

## Korzystanie z zacisku



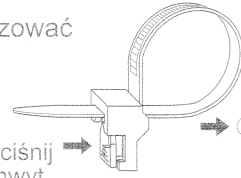
Tył odbiornika telewizyjnego

Dociągnąć



Poluzować

① Dociśnij uchwyt zatrzasku → ②



- Nie zwiijaj razem kabla RF i przewodu zasilającego (może to spowodować zniekształcenie obrazu).
- Zamocuj kable przy pomocy zacisków, jeżeli jest to konieczne.
- W przypadku używania dodatkowego wyposażenia postępuj zgodnie z jego instrukcją obsługi, aby zamocować kable.

## Zestawienie regulatorów

### Telewizor

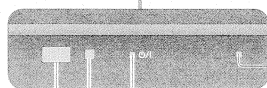
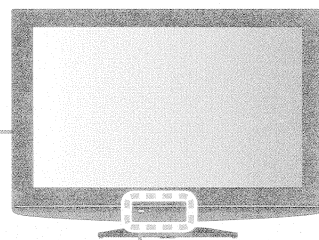
Gniazda AV3

Gniazdo słuchawkowe

Gniazdo CI

Gniazdo HDMI3

Gniazdo karty SD



Dioda nagrywania

- Tryb gotowości do bezpośredniego nagrywania z telewizora: kolor pomarańczowy

Dioda zasilania

- Tryb gotowości: kolor czerwony
- Włączone: kolor zielony
- Sygnalizuje odbiór polecenia przez telewizor, gdy sterowanie odbywa się z poziomu pilota.

Czujnik systemu automatycznego śledzenia kontrastu (C.A.T.S.)

- Ustala poziom jasności w celu regulacji jakości obrazu, gdy opcja „Tryb ECO” w Menu OBRAZ jest ustawiona na „Włączony” (str. 16)

Odbiornik sygnału zdalnego sterowania

- Nie umieszczaj żadnych przedmiotów pomiędzy pilotem i czujnikiem zdalnego sterowania znajdującym się na telewizorze.

Wybór funkcji

- Siła głosu / Kontrast / Jaskrawość / Kolor / Ostrość / Odcień (tryb NTSC) / Tony niskie / Tony wysokie / Balans / Ustawianie automatyczne

+/–  
–/–  
TV  
AV

Zwiększa lub zmniejsza o jedną pozycję kanału. Gdy funkcja jest już wyświetlona, naciskaj, aby zwiększyć lub zmniejszyć wartość wybranego parametru. W trybie gotowości przycisk ten włącza odbiornik.

Zmienia tryb wejścia.

Przełącznik włączania / wyłączania zasilania

- Z poziomu pilota można włączyć telewizor lub przełączyć go w tryb gotowości.

## Pilot

### VIERA IMAGE VIEWER

- Przełącza do trybu wyświetlania zawartości karty SD

Przełącznik włączania / wyłączania trybu gotowości

- Włącza lub wyłącza tryb gotowości odbiornika

### Proporcje obrazu

- Zmienia współczynnik kształtu obrazu zgodnie z listą Wybór proporcji obrazu
- Odpowiednie proporcje można również ustawić naciskając kilkakrotnie ten przycisk

### Menu główne

- Naciśnij, aby wejść do menu Obraz, Dźwięk, Konfiguracja

### Kanał / Informacja o programie

- Wyświetla kanał i informacje o programie

### Menu VIERA Link

- Otwiera Menu VIERA Link

### OK

- Zatwierdza dokonany wybór
- Naciśnij po wybraniu pozycji kanału, aby szybko zmienić kanał

### Menu opcji

- Łatwe ustawianie opcji wyświetlania i dźwięku

### Kolorowe przyciski

- Służą do wyboru i obsługi różnych funkcji oraz do nawigacji

### Teletext

- Przełącza do trybu teletextu

### Napisy

- Wyświetla napisy

### Przyciski numeryczne

- Zmieniają kanały i strony teletextu
- Służą do wprowadzania znaków
- W trybie gotowości przycisk ten włącza odbiornik

### Wyciszanie dźwięku

- Włącza lub wyłącza wyciszenie dźwięku

### Zwiększanie / zmniejszanie głośności

### Wybór trybu wejścia

- TV - przełącza tryb DVB-C / DVB-T / Analogowe
- AV - przełącza tryb wejścia AV zgodnie z listą Wybór wejścia

### Bezpośrednie nagrywanie z telewizora

- Nagrywa od razu program na nagrywarce DVD / magnetowidzie z wykorzystaniem połączenia Q-Link lub VIERA Link

### Normalizacja

- Przywraca domyślne ustawienia obrazu i dźwięku

### Wyjście

- Wraca do normalnego ekranu podglądu

### VIERA TOOLS

- Wyświetla ikony funkcji specjalnych i umożliwia łatwy do nich dostęp

### Przewodnik

- Wyświetla Przewodnik programów TV

### Przyciski kursora

- Do wyboru i regulacji

### Powrót

- Wraca do poprzedniego menu / strony

### Zatrzymanie

- Zatrzymuje / zwalnia obraz
- Zatrzymuje bieżącą stronę teletextu (tryb teletextu)

### Indeks

- Wraca do strony indeksu teletextu (tryb teletextu)

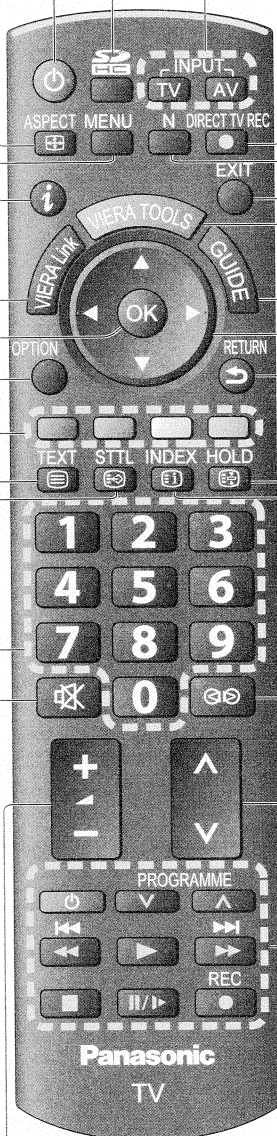
### Dźwięk dookólny

- Przełącza dźwięk dookólny

### Kanał góra / dół

- Wybiera kanały w kolejności

### Obsługa podłączonych urządzeń



# Podstawowe podłączenia

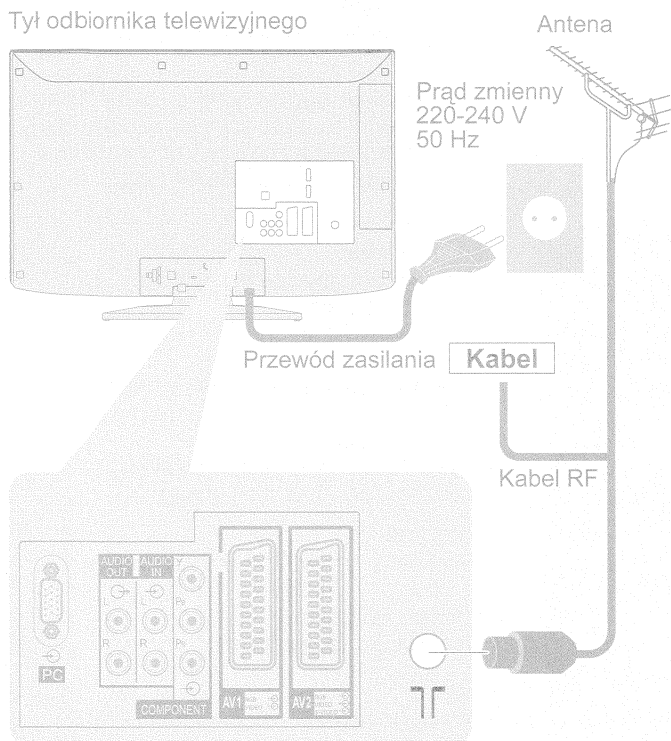
Pokazane urządzenia zewnętrzne i kable nie są dostarczane wraz z telewizorem.

Przed podłączaniem lub odłączaniem wszelkich przewodów upewnij się, czy urządzenie jest odłączone od gniazdka sieciowego.

## Przykład 1 Podłączanie anteny

### Tylko telewizor

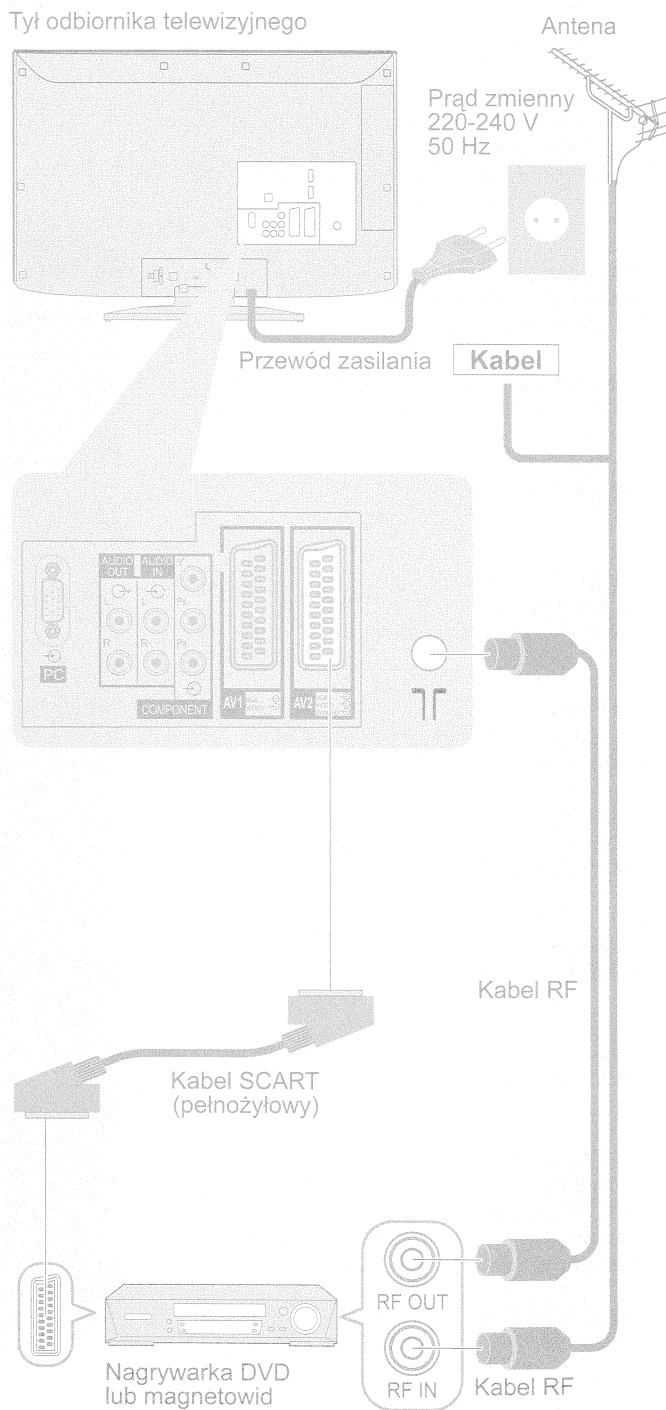
Tył odbiornika telewizyjnego



## Przykład 2 Podłączanie nagrywarki DVD / magnetowidu

### Telewizor, nagrywarka DVD lub magnetowid

Tył odbiornika telewizyjnego



### Uwagi

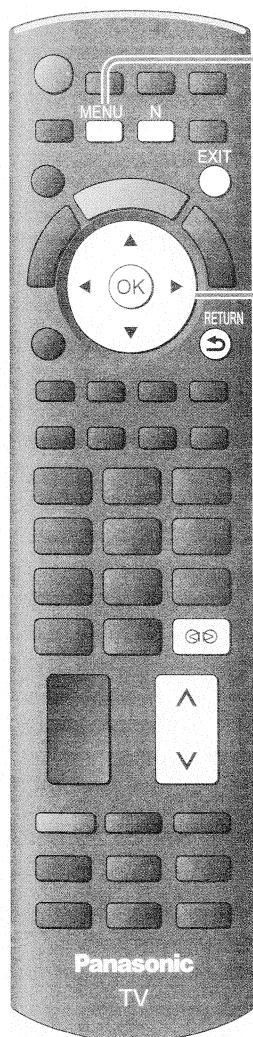
- Podłącz do AV1 / 2 nagrywarkę DVD / magnetowid obsługującą Q-Link.
- Sprzęt kompatybilny z HDMI można podłączyć za pomocą konektorów HDMI (HDMI1 / HDMI2 / HDMI3), używając kabla HDMI.
- Przeczytaj również instrukcje obsługi urządzeń zewnętrznych.





# Sposób korzystania z funkcji menu

Różnorodne menu pozwalają na wprowadzanie ustawień obrazu, dźwięku i innych funkcji.



**1 Wyświetl menu**  
MENU  
● Wyświetlane są funkcje, które można ustawić (zależy to od sygnału wejściowego)

**2 Wybierz menu**  
VIERA Menu główne  
[ ] Obraz  
[ ] Dźwięk  
[ ] Ustawianie  
(np. Menu obrazu)

**3 Wybierz pozycję**  
Menu obrazu 1/2  
Rodzaj obrazu [Dynamiczny]  
Kontrast [60]  
Jaskrawość [0]  
Kolor [30]  
Ostrość [5]  
Odcień [0]  
Balans bieli [Ciepły]  
Sterowanie kolorami [Wylączony]  
Tryb ECO [Wylączony]  
(np. Menu obrazu)

**4 Ustaw lub wybierz**  
Menu obrazu 1/2  
Rodzaj obrazu [Dynamiczny]  
Kontrast [60]  
Jaskrawość [0]  
Kolor [30]  
Ostrość [5]  
Odcień [0]  
Balans bieli [Ciepły]  
Sterowanie kolorami [Wylączony]  
Tryb ECO [Wylączony]  
(np. Menu obrazu)

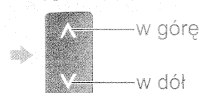
■ Powrót do trybu TV w dowolnym momencie



■ Powrót do poprzedniego ekranu



■ Zmiana stron menu



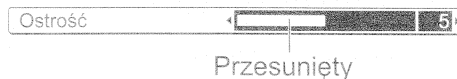
## ■ Wybierz spośród alternatyw

Liczba i położenie alternatyw



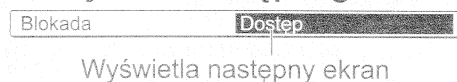
Zmieniony

## ■ Ustaw za pomocą suwaka



Przesunięty

## ■ Przejdź do następnego ekranu



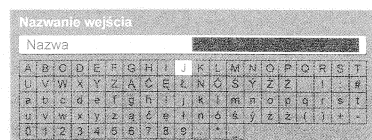
Wyświetla następny ekran

## ■ Resetowanie ustawień

- Resetowanie tylko ustawień obrazu  
➔ „Przywróć domyślne” w Menu obrazu (str. 16)
- Resetowanie tylko ustawień dźwięku  
➔ „Przywróć domyślne” w Menu dźwięku (str. 17)
- Resetowanie ustawień obrazu i dźwięku  
➔ [N] (Resetowane są również ustawienia poziomu głośności i trybu proporcji obrazu)
- Inicjowanie wszystkich ustawień  
➔ „Ustawienia fabryczne” w menu Konfiguracja (str. 19)

## ■ Wpisywanie znaków z menu swobodnego wprowadzania

W przypadku niektórych elementów nazwy lub liczby można wpisywać dowolnie.



Wprowadzanie znaków pojedynczo

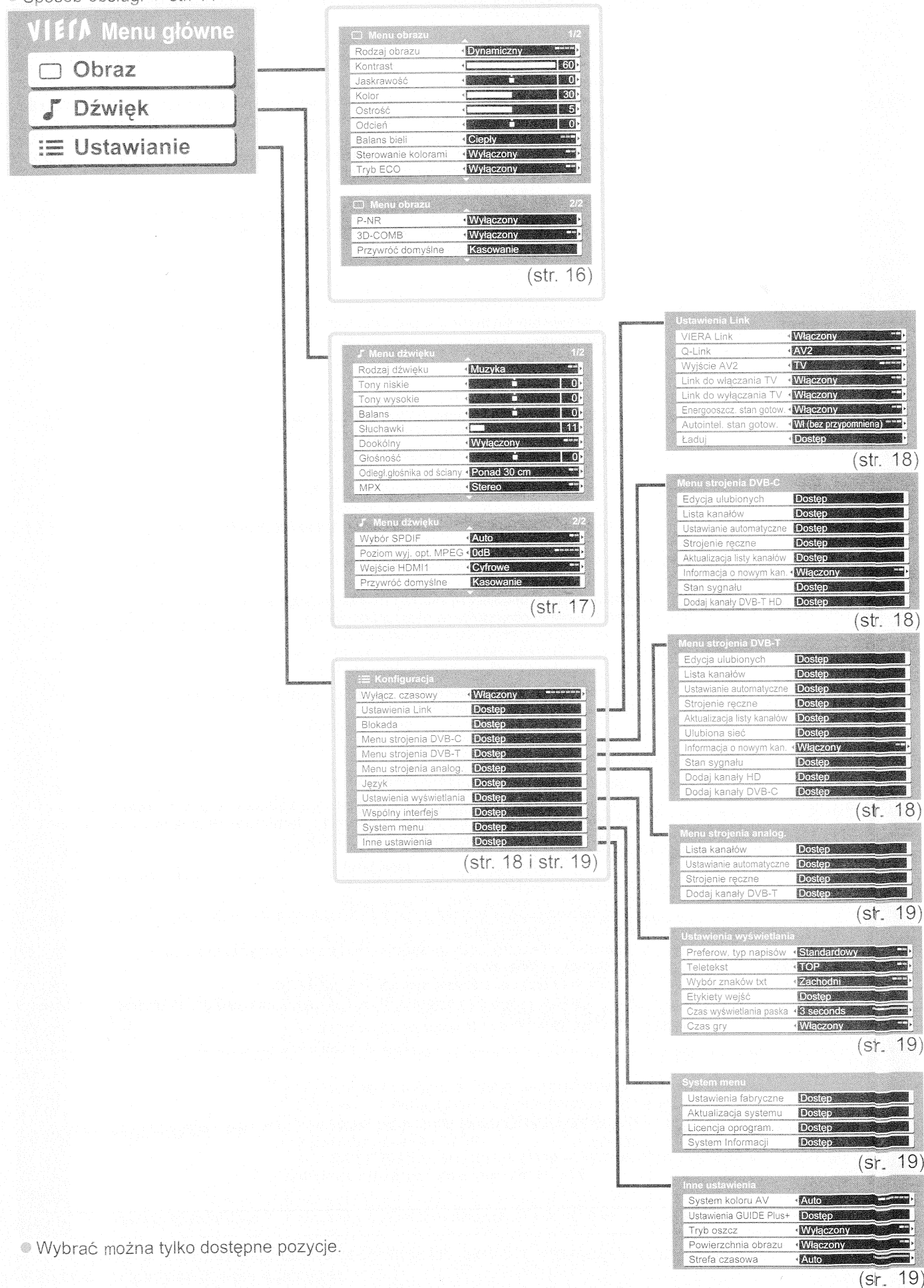
Zapisz



- Znaki można wprowadzać korzystając z przycisków numerycznych.

## ■ Przegląd

● Sposób obsługi → str. 14



● Sposób korzystania z funkcji menu (obraz, brzmienie dźwięku itp.)

● Wybrać można tylko dostępne pozycje.



# Sposób korzystania z funkcji menu

## ■ Lista menu

Menu	Pozycja	Regulacje / Konfiguracje (alternatywy)
Ustawienia	Wyłącz. czasowy	Ustawianie czasu automatycznego wyłączenia urządzenia ( <b>Wyłączony / 15 / 30 / 45 / 60 / 75 / 90 minut</b> )
	VIERA Link	Ustawienie umożliwiające korzystanie z funkcji VIERA Link ( <b>Wyłączony / Włączony</b> )
	Q-Link	Wybór, które gniazdo AV ma być wykorzystywane do przesyłania danych pomiędzy opisywanym odbiornikiem telewizyjnym a zgodną nagrywką ( <b>AV1 / AV2</b> ) ● Wybierz gniazdo podłączone do nagrywarki, nawet jeśli nie jest ona zgodna z funkcją Q-Link.
	Wyjście AV1 / AV2	Wybór sygnału wysyłanego z odbiornika telewizyjnego do systemu Q-Link ( <b>TV / AV1 / AV2 / AV3 / Monitor</b> ) ● Monitor: Obraz wyświetlany na ekranie ● Nie można wyprowadzać sygnałów zespolonych, z komputera, ani z gniazd HDMI.
	Link do włączania TV	Ustawienie umożliwiające korzystanie z funkcji Link do włączania TV ( <b>Wyłączony / Włączony</b> )
	Link do wyłączenia TV	Ustawienie umożliwiające korzystanie z funkcji Link do wyłączenia TV ( <b>Wyłączony / Włączony</b> )
	Energooszczędny stan gotowości	Sterowanie poborem mocy podłączonego sprzętu w trybie gotowości w celu zmniejszenia zużycia energii ( <b>Wyłączony / Włączony</b> ) ● Ta funkcja jest dostępna, gdy opcja „VIERA Link” jest ustawiona na „Włączony” i opcja „Link do wyłączenia TV” jest ustawiona na „Włączony”.
	Autointel. stan gotow.	Przełączanie podłączonego sprzętu, który nie jest oglądany bądź wykorzystywany, w tryb gotowości w celu zmniejszenia zużycia energii ( <b>Wyłączony / Wł (przypomnienie) / Wł (bez przypomnienia)</b> ) ● Ta funkcja jest dostępna, gdy opcja „VIERA Link” jest ustawiona na „Włączony”.
	Ładuj	Przesyłanie ustawień kanału, języka, kraju / regionu do podłączonego do telewizora urządzenia zgodnego z funkcją Q-Link lub VIERA Link ● Nie można pobrać ustawienia kanału DVB-C.
	Blokada	Blokowanie kanału / wejścia AV w celu uniemożliwienia do niego dostępu
	Edycja ulubionych	Tworzenie listy ulubionych kanałów DVB-C
	Lista kanałów	Pominięcie zbędnych kanałów DVB-C lub ich edycja
	Ustawianie automatyczne	Automatyczne ustawianie oferowanych kanałów DVB-C
	Strojenie ręczne	Ręczne ustawianie kanałów DVB-C
	Aktualizacja listy kanałów	Aktualizowanie listy kanałów DVB-C z zachowaniem wprowadzonych ustawień
	Informacja o nowym kan.	Wyświetlanie komunikatu po znalezieniu nowego kanału DVB-C
	Stan sygnału	Sprawdzanie parametrów sygnału DVB-C
	Dodaj kanały DVB-T HD	Ponowne strojenie wszystkich kanałów telewizyjnych w celu dodania kanałów DVB-T HD ● Wszystkie wcześniejsze ustawienia dostrojenia zostaną skasowane. ● Funkcja ta jest przydatna, gdy na danym obszarze uruchamiane są usługi DVB-T HD.
Menu strojenia DVB-C	Edycja ulubionych	Tworzenie listy ulubionych kanałów DVB-T
	Lista kanałów	Pominięcie zbędnych kanałów DVB-T lub ich edycja
	Ustawianie automatyczne	Automatyczne ustawianie kanałów DVB-T odbieranych na danym obszarze
	Strojenie ręczne	Ręczne ustawianie kanałów DVB-T
	Aktualizacja listy kanałów	Aktualizowanie listy kanałów DVB-T z zachowaniem wprowadzonych ustawień
	Ulubiona sieć	Wybór ulubionej sieci dla każdej stacji nadawczej
	Informacja o nowym kan.	Wyświetlanie komunikatu po znalezieniu nowego kanału DVB-T
	Stan sygnału	Sprawdzanie parametrów sygnału DVB-T
	Dodaj kanały HD	Ponowne strojenie wszystkich kanałów telewizyjnych w celu dodania kanałów HD ● Wszystkie wcześniejsze ustawienia dostrojenia zostaną skasowane. ● Funkcja ta jest przydatna, gdy na danym obszarze uruchamiane są usługi HD.
	Dodaj kanały DVB-C	Ponowne strojenie wszystkich kanałów telewizyjnych w celu dodania kanałów DVB-C ● Wszystkie wcześniejsze ustawienia dostrojenia zostaną skasowane. ● Funkcja ta jest przydatna, gdy oferowane są usługi DVB-C.

Menu	Pozycja	Regulacje / Konfiguracje (alternatywy)
Ustawianie	Menu strojenia analog.	Lista kanałów Pominięcie zbędnych kanałów analogowych lub ich edycja
	Ustawianie automatyczne	Automatyczne ustawianie kanałów analogowych odbieranych na danym obszarze
	Strojenie ręczne	Ręczne ustawianie kanałów analogowych
	Dodaj kanały DVB-T	Ponowne strojenie wszystkich kanałów telewizyjnych w celu dodania kanałów DVB-T ● Wszystkie wcześniejsze ustawienia dostrojenia zostaną skasowane. ● Funkcja ta jest przydatna, gdy na danym obszarze uruchamiane są usługi DVB-T.
	Język OSD	Zmiana języka informacji wyświetlanych na ekranie
	Preferowane Audio 1 / 2	Wybór preferowanego języka podstawowego i dodatkowego dla programów DVB z dostępnymi różnymi ścieżkami dźwiękowymi (w zależności od stacji nadawczej)
	Preferowane napisy 1 / 2	Wybór preferowanego języka podstawowego i dodatkowego dla napisów DVB (w zależności od stacji nadawczej)
	Preferowany teletext	Wybór preferowanego języka dla usług teletekstowych DVB (w zależności od stacji nadawczej)
	Preferow. typ napisów	Wybór preferowanego języka napisów ( <b>Standardowy / Dla słabosłyszących</b> ) ● Opcja „Dla słabosłyszących” stanowi pomoc w zrozumieniu i korzystaniu z napisów DVB (w zależności od stacji nadawczej). ● Priorytet mają „Preferowane napisy 1 / 2” w menu „Język”.
	Teletext	Tryb wyświetlania teletekstu ( <b>TOP (FLOF) / List</b> )
	Wybór znaków txt	Wybór języka teletekstu ( <b>Zachodni / Wschodni1 / Wschodni2</b> ) ● Zachodni: angielski, francuski, niemiecki, grecki, włoski, hiszpański, szwedzki, turecki itp. ● Wschodni1: czeski, angielski, estoński, łotewski, rumuński, rosyjski, ukraiński itp. ● Wschodni2: czeski, węgierski, łotewski, polski, rumuński itp.
	Etykiety wejść	Nadaje etykietę lub pomija poszczególne gniazda wejściowe
	Czas wyświetlania paska	Ustawianie czasu pozostawiania na ekranie paska informacyjnego ( <b>0 (bez wyświetlenia) / 1 / 2 / 3 / 4 / 5 / 6 / 7 / 8 / 9 / 10 sekund</b> )
	Czas gry	Ustaw na „Włączony”, aby wyświetlać w sposób ciągły czas pracy w trybie GRY ( <b>Wyłączony / Włączony</b> ) ● Funkcja ta jest dostępna po wybraniu opcji „GRY” w trybie „Rodzaj obrazu”(str. 16)
	Wspólny interfejs	Oglądanie telewizji płatnej
	System menu	Ustawienia fabryczne Resetowanie wszystkich ustawień, np. po przeprowadzce
		Aktualizacja systemu Ładowanie nowego oprogramowania do telewizora
		Licencja oprogram. Wyświetlanie informacji o licencji oprogramowania
		System Informacji Wyświetlanie informacji systemowych opisywanego telewizora
	System koloru AV	Wybór dodatkowego systemu koloru na podstawie sygnałów wideo w trybie AV ( <b>Auto / PAL / SECAM / M.NTSC / NTSC</b> )
Inne ustawienia	Ustawienia GUIDE Plus+	Aktualizacja systemu Przeprowadzanie aktualizacji harmonogramu GUIDE Plus+ i informacji reklamowych dla systemu GUIDE Plus+
		Postkod Ustawianie kodu pocztowego do wyświetlania reklam w systemie GUIDE Plus+
		System Informacji Wyświetlanie informacji systemowych systemu GUIDE Plus+
	Tryb oszcz	Zmniejszenie jasności obrazu w celu oszczędzania poboru energii ( <b>Wyłączony / Włączony</b> )
	Powierzchnia obrazu	Wybór obszaru ekranu, w obrębie którego wyświetlany będzie obraz ( <b>Wyłączony / Włączony</b> ) Włączony : Powiększenie obrazu w celu ukrycia jego krawędzi. Wyłączony: Obraz wyświetlany w pierwotnym rozmiarze. ● Jeżeli na krawędzi ekranu pojawiają się zakłócenia, ustaw na „Włączony”. ● Ta funkcja jest dostępna, gdy proporcje obrazu ustawiono na Auto (tylko sygnał 16:9) lub 16:9. ● Ustawienie tej funkcji można zapamiętać niezależnie dla sygnałów SD (Standardowa rozdzielczość) i HD (Wysoka rozdzielczość).
	Strefa czasowa	Regulacja danych dotyczących czasu ● Dane dotyczące czasu będą korygowane na podstawie czasu uniwersalnego (GMT). ● Ustaw na „Auto”, gdy czas ma być ustawiany automatycznie w zależności od strefy.

- W przypadku korzystania z komputera osobistego lub karty SD, wyświetlane będzie inne menu.
- Wybrać można tylko dostępne pozycje.

● Sposób korzystania z funkcji menu (obraz, brzmienie dźwięku itp.)

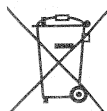
## Informacja dla użytkowników o gromadzeniu i pozbywaniu się zużytych urządzeń i baterii



Niniejsze symbole umieszczane na produktach, opakowaniach i/lub w dokumentacji towarzyszącej oznaczają, że nie wolno mieszać zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii z innymi odpadami domowymi. W celu zapewnienia właściwego przetwarzania, utylizacji oraz recyklingu zużytych produktów i baterii, należy oddawać je do wyznaczonych punktów gromadzenia odpadów zgodnie z przepisami prawa krajowego oraz postanowieniami Dyrektyw 2002/96/WE i 2006/66/WE.

Prawidłowe pozbywanie się w/w produktów i baterii pomaga oszczędzać cenne zasoby naturalne i zapobiegać potencjalnemu negatywnemu wpływowi na zdrowie człowieka oraz stan środowiska naturalnego, który towarzyszy niewłaściwej gospodarce odpadami. Więcej informacji o zbiórce oraz recyklingu zużytych produktów i baterii można otrzymać od władz lokalnych, miejscowego przedsiębiorstwa oczyszczania lub w punkcie sprzedaży, w którym użytkownik nabył przedmiotowe towary.

Za niewłaściwe pozbywanie się powyższych odpadów mogą grozić kary przewidziane przepisami prawa krajowego.



### Dotyczy użytkowników firmowych działających na terenie Unii Europejskiej

Chcąc w odpowiedni sposób pozbyć się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, należy skontaktować się ze sprzedawcą lub dostawcą, który udzieli dalszych informacji.

### [Informacje o pozbywaniu się w/w urządzeń w państwach trzecich]

Niniejsze symbole obowiązują wyłącznie na terenie Unii Europejskiej. Chcąc pozbyć się w/w urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, należy skontaktować się z władzami lokalnymi lub sprzedawcą w sprawie właściwego sposobu wyrzucania tego rodzaju przedmiotów.



Cd

### Dotyczy symbolu baterii (symbole przykładowe):

Ten symbol może występować wraz z symbolem pierwiastka chemicznego. W takim przypadku spełnia on wymagania Dyrektywy w sprawie określonego środka chemicznego.

	TX-L32S10E, TX-L32S10ES	TX-L37S10E, TX-L37S10ES	TX-L42S10E
Źródło zasilania	prąd zmienny 220 -240 V, 50 Hz		
Pobór mocy	115 W	130 W	180 W
Pobór mocy w trybie gotowości	0,3 W (Bez nagrywania z użyciem gniazda typu „Monitor out”) 13 W (Z nagrywaniem z użyciem gniazda typu „Monitor out”)		0,45 W (Bez nagrywania z użyciem gniazda typu „Monitor out”) 14 W (Z nagrywaniem z użyciem gniazda typu „Monitor out”)

- Opisywane urządzenie spełnia wymagania podanych poniżej norm zgodności elektromagnetycznej. EN55013, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55020, EN55022, EN55024.

## Notatki klienta

Model i numer seryjny tego wyrobu można znaleźć na jego tylnym panelu. Należy zanotować ten numer seryjny poniżej i zachować niniejszy podręcznik wraz z paragonem, jako dowód zakupu, który może okazać się pomocny w przypadku kradzieży lub zagubienia, jak również przy zgłaszaniu reklamacji w serwisie gwarancyjnym.

Numer modelu

Numer seryjny

Panasonic Corporation

Web Site: <http://www.panasonic.net>

© Panasonic Corporation 2009

Wydrukowano w Republice Czeskiej